

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonnabend, den 15. September 1979

Nummer 258

Station	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00		
	Höhe	III	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T _{2,app}	Nddff	Vvww	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₂ T _{2,app}	18-00	00-02	18-00
													t ₁ -t ₂	t ₁ -t ₂	788--
Helgoland	4	015	23128	65258	12613	23400	05304	53226	60258	14511	53400	06319	31-49	30-47	701--
List	26	020	43229	80018	09511	48400	04808	33333	80028	12310	32400	04328	30-49	38-56	793--
Schleswig	43	035	42508	80038	10607	48500	04810	33111	80018	11707	38530	05311		---26	701--
Kiel	7	045													
Norderney	13	113											41-55		
Bremerhaven	7	129	53319	70959	14011	59400	07004	43430	75259	14613	42400	08306	31-41	31-42	708--
Cuxhaven	4	131											26-45		
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	62710	80258	12708	65600	07201	12708	80018	13208	15600	06305			703--
Lübeck	8	156	62407	70028	11509	68500	06202	32512	70018	11008	32500	06805			701--
Emden-Hafen	6	203	33006	70259	15911	32500	06206	43209	68038	17111	42500	06212			
Bremen, Flugh.	3	224	02610	80018	14608	00900	06201	22711	80251	15507	25600	05209	---26		704--
Soltau	77	235											---31		701--
Lüchow	17	253													
Lingen	21	305													
Münster	63	313	12705	75018	18110	12500	08208	42705	75011	19009	35632	07209			792--
Osnabrück	95	317											---25		
Gütersloh	72	320	61409	70018	18410	657--	07305	42508	65011	19109	25701	08207			
Bad Salzuflen	98	325													
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	52711	65028	15509	55600	08203	02812	65021	16408	00900	06209	---26		792--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	32708	7001-	15010	35600	07202	52610	70011	15608	55600	06205			791--
Berlin-Dahlem	51	381	72707	80026	12110	756--	06809	52709	81031	12608	55600	06104			792--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62715	80258	11811	65700	06812	22715	81011	12109	25700	06103	---34	---31	792--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72507	70806	20111	786--	08206	72809	65038	21010	757--	08209			797--
Bocholt	25	406													
Essen	154	410	72506	75038	19610	3567-	08103	72806	65022	20809	2857-	07311			797--
Kahler Asten	835	427	73016	58801	48205	722--	04201	83016	58028	48505	762--	04203	---27	---26	796--
Bad Lippspringe	151	430													
Kassel	231	438	72809	68031	16911	755--	06205	72706	68028	17809	784--	08207			700--
Göttingen	176	444													
Braunlage	607	452													
Aachen	202	501	82407	60031	20211	855--	06101	62605	60022	21410	28432	07309			700--
Nürnberg	627	510													
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72906	84031	20212	756--	07207	73005	70026	20811	756--	08306			700--
Koblenz	96	515													
Marienberg	547	526													
Gießen	182	532	12506	70020	18810	00901	06106	72708	65031	19010	756--	06202			700--
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe	921	544	32913	30100	48304	36240	04004	92914	00454	48404	9----	04301	---27	---27	700--
Trier-Petrisberg	265	609	42602	62031	21109	00901	07008	62404	60031	21808	00902	07305			700--
Deuselbach	479	615													
Kl. Feldberg/Ts.	805	635													
Frankfurt, Flugh.	112	637	43006	70031	19112	00901	05211	32908	68020	19511	00901	06304			700--
Darmstadt	133	639													
Würzburg	259	655	33305	68020	18809	00901	05209	33005	68020	19508	00901	06205			700--
Bad Kissingen	262	658													
Coburg	337	671													
Bamberg	239	675													
Hof	567	685	02708	70021	16708	00900	05204	12707	65010	17906	00901	04207			700--
Weiden	438	688													
Berus	363	704													
Tholey	398	706													
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	03202	65021	21009	00900	05212	30000	56101	22107	00901	05208			
Neustadt/Weinstr.	143	723													
Weinbiet/Weinstr.	553	724													
Karlsruhe	112	727	20000	50101	20312	15531	11214	72103	59031	21711	10936	09213			700--
Mannheim	97	729	53204	75031	20211	50930	05212	40000	65021	20910	00901	06207			700--
Stuttgart (Stadt)	305	737	23206	50101	19613	00901	10207	73104	58021	21012	45638	07211			
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52904	57101	19512	55600	10204	53005	62011	21110	55600	06211			700--
Öhringen	276	742	72903	20101	19111	756--	11204	02703	56101	20609	00900	07211			700--
Weißenburg/Bay.	422	761	82304	50102	18311	755--	09207	72805	50102	19609	755--	06208			700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	22603	56101	18509	25500	06207	32507	62020	19509	00901	06209			700--
Regensburg	376	776	83306	35102	17412	755--	11209	02801	60020	19109	00900	05312			700--
Gr. Falkenstein	1307	791						83406	60024	48704	862--	03400			
Freiburg	269	803	83502	40102	19816	855--	14205	73406	42102	21512	756--	10211			700--
Freudenstadt	797	815													
Klippeneck	973	818													
Stötten	734	836	82815	05414	19311	860--	11001	72811	58014	20808	56432	07306			700--
Ulm	522	838													
Augsburg	477	852	73406	57102	18113	754--	11305	73304	50102	19810	754--	09212			700--
München-Riem, Flugh.	530	866	82806	60028	17614	855--	12304	83007	60022	18912	855--	08208			701--
Mühlhof	401	875													
Passau	409	893	83007	60022	15215	856--	13302	22908	62031	17211	26300	10213			700--
Feldberg/Schw.	1486	908	93113	00454	52607	9----	07803	93111	00454	52604	9----	04400			700--
Konstanz	443	929	73305	62019	18515	756--	13306	82703	59022	19913	756--	10111			710--
Friedrichshafen	401	934													
Kempten-Lenzried	705	946													
Oberndorf	810	948													
Zugspitze	2960	961	93124	00459	07801	9----	01805	93230	00454	07000	9----	00707	30-39	32-41	703--
Hohenpeißenberg	977	962	93311	01609	51211	9----	11400	83310	02416	51309	85----	09307			709--
Garmisch-Partenkirchen	719	963													
Wendelstein	1832	980						93219	00606	51405	9----	05707			22-33

Sonnabend, den 15. September 1979

Station	Höhe	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-04		06-09		18-06		EiserV
		III	Nddff	VVwwW	PPFTT	N _h C _h C _u C _h	T _g T _d ppp	Nddff	VVwwW	PPFTT	N _h C _h C _u C _h	T _g T _d ppp	T _g T _d	T _g T _d	T _g T _d	RR mm	EiserV					
Helgoland	4	015	63317	80038	16511	59460	04220	63221	70808	19512	69400	03230	30-47	26-52	70110	13406	03047	1				
List	26	020	63337	75278	15108	69401	04228	43431	81251	17411	49500	03223	37-56	33-52	79608	11906	03049	1				
Schleswig	43	035	32315	81258	14107	29563	03224	23315	82278	17110	29500	04230	---31	---29	70206	09505	11037	1				
Kiel	7	045	23105	65018	13208	28500	05224	53307	75031	16412	58500	06232	---	---	70106	08905	13044	1				
Norderney	13	113	63432	7525-	18911	69432	05218	53532	70258	21312	59430	06224	37-47	34-47	70111	13008	05030	1				
Bremerhaven	7	129	63434	70149	16613	59430	05220	53422	75028	19911	48430	06233	34-42	32-48	70810	10908	09032	1				
Cuxhaven	4	131	63224	65258	15010	59401	04221	63228	80038	18212	58401	04232	34-52	32-42	70409	12007	07024	1				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	63210	81258	15509	32601	04223	63317	70801	18111	48542	05326	---	---	70407	10406	04038	1				
Lübeck	8	156	12812	80028	13508	14500	05325	23215	82030	15911	21540	03224	---	---	70107	10506	02031	1				
Emden-Hafen	6	203	73308	70038	19411	13501	04223	63310	75028	22412	63501	04230	---	---	70510	11406	07044	1				
Bremen, Flugh.	3	224	72710	81038	17507	29431	05220	43019	82258	20311	49400	04228	---	---	70206	10005	02063	1				
Soltau	77	235	62708	80038	16307	32532	06216	52908	75252	19310	58531	06231	---	---	70407	10004	05075	1				
Lüchow	21	253	32812	8203-	14808	28430	06315	72913	84160	17211	753--	06224	---	---	70207	11306	02075	1				
Lingen	17	305	52705	8403-	20708	48501	05219	33113	84021	23012	12501	04223	---	---	79308	10705	93066	1				
Münster	63	313	62806	70031	20608	15632	06214	63008	80012	23611	48531	07231	---	---	79208	11906	92099	1				
Osnabrück	95	317	72806	82031	20508	58401	06317	23108	82018	23012	28531	06227	---	---	79608	11207	96084	1				
Gütersloh	72	320	72907	68031	21108	11531	07320	62714	80012	23512	48532	05225	---	---	79707	---	97---	1				
Bad Salzfluten	98	325	72904	8003-	19308	45542	07222	52907	82258	21511	48541	06223	---	---	79708	12006	97097	1				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	62712	80031	18008	21532	06216	53017	84031	20212	48501	05222	---	---	79208	12307	92079	1				
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62811	80251	17108	58531	04215	33013	84011	19411	28581	05224	---	---	79105	12005	91090	1				
Berlin-Dahlem	51	381	32713	81028	13109	28630	05305	62813	82021	14912	65630	04219	---	---	79208	12906	92095	0				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	42719	82021	12709	28430	05306	53022	82031	14512	52600	03218	---	---	79209	14007	92094	1				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	62605	58038	22609	30931	07216	43010	80018	25112	28531	07225	---	---	79708	11606	97071	0				
Bocholt	25	406	72607	7002-	21409	58541	08218	63308	84012	24212	58541	08228	---	---	79408	10906	94091	1				
Essen	154	410	72805	57102	22608	35672	07217	63208	59012	24511	58531	06221	---	---	79708	11307	97077	1				
Kahler Asten	835	427	83115	58038	49504	862--	04214	73115	75012	51405	623-2	03222	---	---	70204	06903	02083	1				
Bad Lippspringe	151	430	72804	5802-	20208	58501	07219	73009	82028	22510	68501	06224	---	---	70008	11207	00094	1				
Kassel	231	438	73008	75038	19410	784--	07215	73106	80012	21510	58438	05222	---	---	79508	12707	95110	1				
Göttingen	176	444	73009	7501-	18910	58501	05212	73006	75212	21410	68501	06225	---	---	70009	13007	00107	0				
Braunlage	607	452	72810	8425-	17806	784--	03211	73010	86022	20407	784-1	03227	---	---	70205	09503	02105	1				
Aachen	202	501	62606	50101	23109	42401	07216	73305	62031	25212	12531	07222	---	---	79709	11707	97073	1				
Nürnberg	627	510	82806	4010-	23107	772--	07217	73104	68032	25008	784-1	06220	---	---	70006	09005	00079	0				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	72903	56118	22410	48431	08216	63207	62022	24412	58501	08219	---	---	70110	12508	01080	1				
Koblenz	96	515	72802	5902-	22510	37402	08218	73608	68022	24413	32532	08219	---	---	79710	147--	97084	1				
Marienberg	547	526	82804	1510-	21207	872--	06217	72904	70022	23008	724--	06221	---	---	70006	09805	00075	1				
Gießen	182	532	72608	70031	20709	35508	06215	73011	68022	22812	68532	06224	---	---	70008	12807	00082	0				
Bad Hersfeld	212	542	72604	6402-	20409	31531	07220	73007	68616	22511	58438	06223	---	---	70009	12805	00081	0				
Wasserkuppe	921	544	93016	00614	49304	9----	04212	83017	56286	50804	751--	04218	---	---	79704	07603	97018	1				
Trier-Petrisberg	265	609	72102	58031	23307	15842	06213	62403	62031	24911	21401	08220	---	---	70007	12306	00040	0				
Deuselbach	479	615	72003	6502-	23207	11541	05216	72805	68022	24510	58401	06219	---	---	70006	10705	00026	0				
Kl. Feldberg/Is.	805	635	93008	0560-	50405	9----	05213	73010	22286	52406	761--	05218	---	---	79705	08603	97042	1				
Frankfurt, Flugh.	112	637	73007	65031	21409	38541	07217	73210	75026	23613	11501	07223	---	---	70008	14605	00033	0				
Darmstadt	133	639	72105	64021	22209	15631	06219	72804	68022	23813	31532	08218	---	---	70009	14006	00080	0				
Würzburg	259	655	73003	62021	20609	55671	06212	73408	65032	22312	3857-	06219	---	---	70008	13206	00000	0				
Bad Kissingen	262	658	62406	62021	20609	35531	06214	72506	73022	22311	32508	06218	---	---	70008	12807	00011	0				
Coburg	337	671	72503	60031	20308	30931	07317	82905	75022	21611	22437	06215	---	---	70007	12005	00033	1				
Bamberg	239	675	63105	65021	20709	28531	06219	83210	65022	22411	2857-	07219	---	---	70008	13407	97002	1				
Hof	567	685	72809	64031	19206	42442	04312	73412	75252	21007	52502	04220	---	---	70006	11204	00002	0				
Weiden	438	688	62703	58022	20606	16431	05308	72911	68022	21310	32501	04214	---	---	70006	12903	97000	1				
Berus	363	704	63107	60022	23608	35731	06208	43505	60031	25211	11401	08220	---	---	70008	12406	97008	0				
Tholey	398	706	83006	6203-	22908	40947	05212	63105	65032	24707	12501	07221	---	---	70008	12606	00019	0				
Soarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70000	45101	23207	50932	05210	63102	58022	24811	11431	07222	---	---	70006	12502	97001	1				
Neustadt/Weinstr.	163	723	73008	6803-	22311	25672	06212	62706	70032	23814	12542	07217	---	---	70010	14209	96000	1				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	727	72105	56101	22910	10938	08211	62403	60012	24412	25631	09216	---	---	70010	14407	97000	1			
Karlsruhe	97	729	60000	62031	22608	35642	07216	53604	62031	24415	22542	08221	---	---	70008	14304	00000	0				
Mannheim	112	737	72202	59021	22710	7097-	06215	73305	67032	24013	48679	05216	---	---	70010	154--	01001	1				
Stuttgart (Stadt)	305	738	62403	56101	22409	15612	07212	63307	62012	23613	38531	06217	---	---	70009	14908	05---	1				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	742	32403	58031	21808	10842	07111	72907	62031	23611	58612	08221	---	---	70008	13806	02000	1				
Öhringen	276	742	32403	58031	21808	10842	07111	72907	62031	23611	58612	08221	---	---	70008	13806	02000	1				
Weißenburg/Bay.	422	761	52304	50102	21308	00901	08213	83010	65031	22212	58507	07217	---	---	70007	14906	03001	1				
Nürnberg, Flugh.	319	763	50101	59111	21107	25742	05213	72714	62032	22511	58501	05218	---	---</								

Sonnabend, den 15. September 1979

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12			13-15			06-12		
	Höhe	III	Nddff	VwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ opp	Nddff	VwwW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃ C ₄	T ₁ T ₂ opp	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	ZBR--	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	I ₁ I ₂ -I ₃ I ₄	ZBR--					
Helgoland	4		015	63222	80278	21212	69400	05217	53417	84258	22712	59400	05315										
List	26		020	43530	81251	19412	49530	04220	33325	82020	21412	32501	04220										
Schleswig	43		035	43312	81258	18511	49500	06115	63317	82258	19911	69500	03214										
Kiel	7		045	53207	75251	18309	59500	05118	43310	75021	19413	42500	02312										
Norderney	13		113	53430	70158	23012	59400	06117	53426	75251	24212	59400	05312										
Bremerhaven	7		129	73327	70258	21910	724--	06220	63424	75258	22812	58400	06209										
Cuxhaven	4		131	63226	75258	19813	69400	05216	53320	81022	21512	59400	05217										
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147	23310	70278	19810	13540	07217	43110	80258	21010	43500	06212										
Lübeck	8		156	43117	82038	17813	38501	04119	53112	82038	18813	58500	04210										
Emden-Hafen	6		203	33412	75018	23913	32500	03215	53310	81038	25314	59500	05214										
Bremen, Flugh.	3		224	33017	82258	21510	39400	05212	33118	82028	22811	39400	03213										
Soltau	77		235	63109	80278	20908	63500	06215	23209	82028	21712	28501	06209										
Lüchow	17		253	33315	86258	18710	28503	04215	13111	84251	19612	13500	04209										
Lingen	21		305	43314	84258	24013	43500	02210	33308	84158	24912	33500	07109										
Münster	63		313	33109	81012	24214	32640	05207	33411	81018	25113	22630	05208										
Osnabrück	95		317	53010	82258	24111	49530	05110	43109	82251	25111	38530	06210										
Gütersloh	72		320	62714	80252	24113	686--	04205	32814	40021	25013	38600	02209										
Bad Salzuflen	98		325	73109	82258	22912	785--	05213	52908	82801	23314	58501	05106										
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338	63116	84258	21910	53501	05217	63314	65808	23209	63501	05212										
Braunschweig-Völkenrode	38		348	73414	84278	21108	6953-	06215	63015	84018	21311	685--	04204										
Berlin-Dahlem	81		381	33014	80021	16114	32600	01213	23008	82251	17509	29700	05212										
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384	43024	82256	15515	42700	00110	32920	82251	17111	39663	02315										
Düsseldorf, Flugh.	45		400	63212	84038	25914	58501	06109	23114	86018	26015	22500	04301										
Bocholt	25		406	63510	89022	25313	62500	07111	63514	88022	25615	52601	07304										
Essen	154		410	53311	83038	25213	58500	04108	33410	89011	25414	32600	03303										
Kahler Asten	835		427	73112	82808	52907	624-1	04009	63214	82018	52807	58401	02301										
Bad Lippspringe	151		430	73213	60808	22914	785--	04206	53213	84018	24012	58500	05110										
Kassel	231		438	63007	81258	22410	68400	06108	53307	83258	22811	48530	05005										
Göttingen	176		444	73112	80036	21913	785--	03207	73608	82258	23109	785--	06209										
Braunlage	607		452	63113	84258	20807	63501	00104	63012	88038	21807	69501	02309										
Aachen	202		501	53308	75021	25914	32531	05209	43307	75012	26513	32531	04204										
Nürburg	627		510	73106	82032	25010	634-2	02206	73307	81032	25610	735-1	01105										
Köln-Bonn, Flugh.	91		513	53307	80258	25213	52501	07210	43509	82011	25215	48601	04000										
Koblenz	96		515	73610	75032	25014	785--	05206	53611	84031	24915	58600	03500										
Marienberg	547		526	72908	80038	23709	724--	04107	53207	81038	24109	58400	06304										
Gießen	182		532	62609	68018	22313	58531	06105	43211	80018	23415	32501	05203										
Bad Hersfeld	542		542	72910	75028	23013	42631	04106	33310	82011	23014	32600	02302										
Wasserkuppe	921		544	53119	80026	52408	42501	01208	63215	81278	52306	62401	01204										
Trier-Petrisberg	265		609	63306	70031	25213	52401	05205	53406	80012	24916	38601	06500										
Deuselbach	479		615	73303	80022	24711	68401	06105	53211	82012	24712	58501	02400										
Kl. Feldberg/Ts.	805		635	43112	80026	53809	32561	04107	73312	75258	53808	784--	04304										
Frankfurt, Flugh.	112		637	43010	81036	23416	11701	04000	43514	81021	23615	48701	03302										
Darmstadt	133		639	73012	82032	24016	58602	06104	53016	83012	23816	58601	03501										
Würzburg	259		655	73010	78032	22413	68501	02003	53310	81212	22414	58530	02301										
Bad Kissingen	262		658	52707	84012	22314	52601	03003	53206	86011	22813	58600	01304										
Coburg	337		671	63007	83031	22011	12504	04104	23109	82031	22013	28600	05303										
Bamberg	239		675	63313	80022	22513	52501	04003	63211	81022	22513	58530	03500										
Hof	567		685	63005	82258	21208	48532	05104	73213	84808	21309	785--	01204										
Weiden	438		688	63014	80012	21011	32501	01001	72813	81258	20912	725--	01000										
Berus	363		704	73604	82031	24814	42631	04001	53606	82012	25014	24631	03201										
Tholey	398		706	73310	80012	24612	32501	04101	53609	81012	24513	48601	01400										
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322		708	73405	75022	24513	32501	05000	73406	75022	24114	58601	04603										
Neustadt/Weinstr.	163		723	63108	75032	23817	42602	04001	52906	82032	23916	58632	02301										
Weinbiet/Weinstr.	553		724																				
Karlsruhe	112		727	52706	62012	24616	32530	08205	70104	80032	24316	68631	06603										
Mannheim	97		729	63608	84022	24117	52631	03003	73208	80022	24116	58631	03400										
Stuttgart (Stadt)	305		737	63107	75022	24214	58631	04003	73206	70022	24314	786--	05201										
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738	63310	72012	23714	5863-	05203	63409	70022	23813	6863-	05500										
Öhringen	276		742	73008	70031	23114	62501	05001	62807	82012	23015	52601	03400										
Weißenburg/Boy.	422		761	73011	80021	22313	58531	05103	62910	80012	22213	68600	03501										
Nürnberg, Flugh.	319		763	72811	75022	21913	42602	05803	62614	80012	22613	686--	01307										
Regensburg	376		776	72914	70022	21314	52501	06801	63213	82026	21513	68500	03301										
Gr. Falkenstein	1307		791	73408	70604	51503	732--	02400	63210	80016	51605	42321	00400										
Freiburg	269		803	73605	75032	24615	32501	04500	73407	75022	24017	32601	05604										
Freudenstadt	797		815	53207	75022	55612	32501	01500	42606	74011	55011	42501	01500										
Klippeneck	973		818	73003	78034	54911	52502	04106	53004	80012	54612	32502	04606										
Stötten	734		836	72912	65022	23711	684-1	06102	72														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 4

Sonabend, den 15. September 1979

Nummer 258

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	1500	1500	1500	1500	1500		
	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	3118 -43	3127 -44	3119 -45	3126 -45	2401 -53	2073 -57	1859 -56
20	2658 -51	2669 -51	2664 -51	2666 -50	27 11	28 15	28 22
30	2396 -53	2405 -51	2402 -53	2403 -53	27 11	28 22	28 22
50	2068 -54	2074 -54	2074 -54	2076 -55	29 24	28 35	28 50
70	1852 -52	1857 -54	1858 -56	1861 -56	28 16	1632 -57	1377 -58
100	1620 -52	1627 -52	1632 -57	1634 -56	29 34	28 50	32 41
150	1357 -50	1364 -53	1374 -58	1379 -58	30 44	1197 -58	1056 -56
200	1167 -46	1179 -52	1194 -62	1200 -61	33 67	1197 -58	1056 -56
250	1017 -43	1034 -52	1054 -53	1060 -53	33 57	1056 -56	0937 -45
300	0894 -41	0913 -43	0933 -43	0940 -42	33 54	0937 -45	0737 -26
400	0698 -39	0713 -29	0731 -26	0738 -25	30 48	0737 -26	0571 -14
500	0543 -31	0550 -23	0565 -15	0572 -13	30 46	0571 -14	0308 -1
700	0294 -11	0298 -9	0304 -5	0308 0	23 32	0308 -1	0151 7
850	0142 -1	0145 0	0150 1	0151 4	3 29 20	0151 7	0016
1000	0009 H	0012 10	0016 10	0016		0014	
Maximale Punkte	009 -42	070 -54	130 -55	117 -61	29 41	030 -53	094 -56
	019 -49	128 -52	186 -62	130	29 27	052 -57	113 -59
	029 -54	150 -53	209 -62	145 -57	29 45	094 -56	157 -58
	065 -53	182 -54	260	165	31 38	171 -63	189 -58
	100 -52	218 -50	375	200 -61	33 74	200 -58	232 -61
	138 -51	250 -52	442 -20	212 -63	33 67	232 -61	414 -24
	290 -41	395 -29	503 -15	412 -23	37	461 -18	508
	357 -42	457 -22	600	548 -7	37	508	28 43
	465 -35	483 -24	645 -4	600	28 45	546 -10	593 -6
	555 -24	537 -20	678 -6	624 -5	14 28 49	593 -6	600
	600	582 -17	698 -4	722 2	-34	600	28 48
	680 -13	600	716 -7	770	28 17	624 -8	28 48
	713 -10	640	780 -2	800	28 22	685 -2	28 48
	783 -6	755 -6	800	810 5	-14 28 24	774 5	3
	800	800	818 0	824 3	3	800	28 29
	880 1	880 2	833 -0	882	31 17	838 7	6
	900	900	898 4	900	31 15	851	28 24
	980 9	910	940	923 10	5	864 7	28 23
	005 7	008 10	001 10	982 13	12 30 08	961 14	12 31 06
	Tropopause	357 -42	250 -52	209 -62	212 -63	-72 33 61	232 -61
Max-wind	300 -41	395 -29	186 -62	185 -63	33 74		
30/50	0328	0331	0328	0327		0328	
50/100	0448	0447	0442	0442		0441	
100/200	0453	0448	0438	0434		0435	
200/500	0624	0629	0629	0628		0626	
500/1000	0534	0538	0549	0556		0557	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin
YGG	1506	1506	1506	1506	1506	1500	1506
Piloten	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff
Gipfelpunkt	15.9	13.5	30.9	27.0	29.7	18.9	24.0
km	31 57	31 59	28 07	27 14	28 15	27 18	30 11
26.4			30 06	28 13	28 13		30 12
23.7			31 10	30 10	30 11		30 14
20.7			32 12	30 10	30 07		30 20
18.3			30 28	30 30	30 26	27 19	30 20
15.9	31 57		32 43	30 33	30 31	27 28	29 33
13.5	32 58	31 59	32 82	31 49	30 50	27 52	30 40
12.0	32 71	31 70	33 99	32 79	30 72	27 57	30 67
10.5	32 87	32114	32 89	31 70	30 53	27 81	30 80
9.0	32117	31111	31 77	31 67	30 55	27102	30107
7.2	32116	31100	31 71	31 57	30 51	27 91	30116
5.4	32 54	31 85	31 64	31 48	30 54	27 67	30 62
4.2	32 43	31 61	31 52	30 44	29 43	28 37	30 48
3.0	32 39	31 40	31 36	29 47	27 43	28 38	30 45
2.1	32 42	32 35	31 24	29 24	28 36	28 40	30 44
1.5	32 42	32 38	32 20	32 13	30 28	28 40	30 41
0.9	32 40	31 35	32 21	31 14	30 16	28 34	29 40
Maximalwinde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
	0770 32132	1030 31116	1250 32102	1215 32 83	1200 30 72	0900 27102	0830 30122

